Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
110101 1101 1101 1101 1101 1101 1101 1	09/915,150	DELDUCA ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Robert Madsen	·1761

4	Reject d	-	(Through num rai) Cancell d	N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	*	Restricted	1	Interference	0	Objected

Final	_	m Date												*****	, ,,	alm	•				D	te				1	C	aim	Date										
ह	١.		1	<u>.</u>	7	Ŧ				T	$\neg$		Γ			_	1	L	T.	];	χij	<b>7</b>	Т	Т	Т	┪	<del>  ~</del>		$\vdash$	Γ.	T	٦	কৌ					Г	
	1000			11/21/03	Į	T)	Ø	11/1/2	1	ا۔			1		78	Original		11/21/03	1100 1	រ្យ		1	1	I	1		<b>.</b> E.	Original		11/21/03		3	4			П		١.	
1 =	1	2	-1	2	1	ď:	SI	ź	4	٦			·		Final	] Đ	Į.	]₹	1	∄`	J.	1	i	1	1		Finat	ᅙ	1 ]	12	3	ä	N	^		Н			
_	0	7	-1	=	//	1		Ą	*	١			l		_	ō	1	=	13	٩ı	D	v	1	1			_	Õ	l	F	ľ	•	•		Н	1			
<u> </u>	1	┪	+	1	J	Η.	Ħ		1	+	┪	_	-			51	╁	┿	┢	┿	+	╁	╁	╁	+-	-	├—	<u> </u>	Н	N	١.	╁	4	4	Н	Н	Н	H	
<u> </u>	1 2			i	Ť	۲	7	Ť	4	+	-		Н			52	╂╌	╁╴	╁	╁	╁	+	┿	╀	╁	-	├	101	Н		μ	4	+	-	_	Н	Н	┝	
-	3			Ť	+	╁	₩	+	╁	+	┪	_	┝			\$	╁	┼	╀	+	╀	┿	┿	╀	╀	-	├-	102	$\vdash$	N	Н	⊬	4		Н	Н	Ц	H	
├	4		_	i	+	╁	Н	+	┿	+	-	_	$\vdash$				1-	┼-	₽	╬	4	╀	4	╀	╀	₩		103	Н	N	Н	4	4	4	_	Ш	Щ	Ė	
├	5	_	_	Ĭ	4	Н	Н	4	+	+	-	<u> </u>	Н		<u> </u>	54	╀	├-	╄	4-	4-	4	4	╄	╄			104	┡┈	N	Ц	4	4	_4	Ш	Ш	Щ	Ļ	
	_	_		7	+	Н	Н	+	╀	4	$\dashv$	_	Н			55	┞-	┡	ļ.,	+	4	4	4_	1	╄.	⇃᠁	<u> </u>	105	Ш	N	Ц	4	4	_		Ц			
<b>}</b> -	6		_	_	4	Н	4	4	╀	4	-	_	Н			56	┖	_	L	4	4	1	╄	╄	╀	⇃ⅲ	L	106	Ш	N	Ц	L	1	_		Ш		_	
┝	7			ļ	+	H	4	+	╀	4		_	Н			57	<b>!</b> _	<u> </u>	L	4	╀	4	╀	Ļ	╄			107	Ш	N	Ц	1	4	_				_	
<u> </u>	8	_		Ÿ	+	H	4	4	1	4	-	_	Н	Ш,		58	▙	Ļ.,	L	4-	↓	1	1_	╄	╀		<u> </u>	108	Ц	N	Ц	L	4	_	┙	$\Box$			
<u> </u>	9	_		ļ.	1	Н	4	+	╀	4	4	_	Ш			59	L	L	L	┸	1	Ļ	1	L	L	J	L	109	Ш	Z	Ц	L	⊥					_	
<u> </u>	10			Į.	╀	44	4	1	Ļ	4	4	_	Ц			8	L	Щ	L	┸	1_	L	┸	L	L		·	110	Ш	N	Ц	L	l						
	11			4	Ļ	П	4	1	L	4	4	_	$\Box$			61	L	L	L	┸	L	L	上	L	L			111		N	Ц	Ш	1	$\Box$					
├	12			4	L	Н	4	ļ	╀	4	4	_	Ц	1		62	L_	L	L	L		L	1	L	L			112		N			Ι	floor	Ι	$\Box$	J	_	
<b>_</b> _	13			ĮĮ.	L	Ц	4	Ļ	╀	4	_	_	Ш			ន	<u> </u>		L			Ŀ	$\perp$	L	L			113		N		Ш	Ι	J	╝			_	
<u> </u>	14	_		4	L	Ц	1	L	L	1	4		Ш	[		64	Ŀ		Ĺ	Ĺ.		Ĺ	L	Ĺ				114	П	N		$\mathbb{L}$	Τ	J	一	J	$\Box$		
لــــــا	15			4	L	Ц	1	L	L	1	┙	_				65	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$\Box$		Ĺ	$\perp$	L	$\perp$	Ĺ	L			115		2	П	$\Gamma$	Т	Ī	_7	丁	丁	_	
<u> </u>	16			4	L	Ц	1	L	L		$\perp$	┚	]			66				Γ	Γ	Γ	$\mathbf{L}$		Γ			116		N		П	T	T	٦	1			
	17	<u>'L</u>	_	/[		Ц	1	L	L	$\perp$			$\cdot$			67				Т	Т	Τ	Т	Г	Т			117	П	N		Т	T	┪	╗	7	┪	-	
	18		Ŀ		L	П	1	L	Г	Ι.				ı		68				Т	T	Т	Т	Г	1			118		N	Ħ	T	T	7	7	7	7		
	19		Т	П	Т	П	ıΤ	Г	Γ	Т	T	٦		ıſ		69				T	T	Т	1		Т			119		N	7	1	t	7	7	1	┪	_	
	20	П	Ţ	π	Т	П	Т	Т	Γ	Т	T	╗				70			_	1	Т	T	╈	1	1-			120	_	N	+	۲	+	+	7	7	-	-	
	21	Т	7,	π	П	П	IT		Г	T	7	7	7			71	П	П	_	†	┰	┢	╅╾	┢	$\vdash$		_	121		N	+	╆	+	+	+	7	4	-	
	22	:T	T	7	Ŧ	Г	I	T	Г	T	7	7	7		_	72		П		T	T	1	1-	H				122		N	H	۲	t	╅	┪	┪	+	۲	
	23	1	T	īŤ	7	П	IT	Т	Г	T	+	┪		•		73	Н	-1	_	┪	╁	┢	T	Н	Н		_	123		N	+	╁	+	+	┪	┪	-+	4	
	24		Ť	ı	7		It	T	Г	t	+	7	7	-	$\dashv$	74	Н	Н	-	╁	╁╌	┢	†	┝	-		$\dashv$	124		N	+	╁	┿	┿	+	╅	┰	_	
	25		Ţ	ΤŤ	٦	Н	H	Ħ	<del> </del>	t	十	7	╣	-	_	75		$\dashv$	7	╆	╁~	┢	╈	┝╾	$\vdash$			125		N	+	╁	+	┰	┪	╅	┪	4	
	26	T	Tv		٦	П	T	Ħ	H	Ť	+	7	٦		_	76	$\vdash$	-	_	+	t	۲	H	⊢			$\dashv$	126.	_	N	+	╀	┿	+	+	╅	+	-	
	27		Ī	ıΤ	┪	H	t	Ħ	h	†	+	7	╣	1		77	Н	7	_	╊	╁	┢	╁╌	H	Н		-	127		N	+	╀	┿	+	+	+	+	$\dashv$	
$\neg$	28	_	Ţ		┪	17	t	Ħ	┪	t	+	+	╣	-		78	$\dashv$	-1		┰	┼-	⊢	╁	H	Н			128		N	+	╁╴	╄	╁	+	+	+	ᅱ	
$\neg$	29		1	_	٦	#	t	Ħ	┝	╁	╅	┪	4	₽		79	$\dashv$		_	╆	⊢	┝	╁┤	-	Н			129		_	+	⊢	╀	+	+	+	+	ᅱ	
$\neg \uparrow$	30		ti	_	4	╫	╁	H	┝	t	+	┪	╣	-		80	$\dashv$			╀	╀	⊢	₽	-	Н					N	4	╄	╄	4	+	+	+	4	
$\dashv$	31	_	ti		-	╟	t	H	┝	╁	╁	+	-1	<b>:: </b> -	$\dashv$	81		-{	_	╀╌	⊢	⊢	⊬	-	Н			130		N	4	┞	╀	+	+	+	+	4	
$\neg$	32		╁	_	┪	+	t	Н	⊢	╁	╁	+	-1	-		82	-	┥		╄	-	-	⊢	_	Н			131		N	4	-	╄	+	+	4	4	4	
-+	33		ti		4	╁	╂	Н	⊢	╄	+	+	-	-	<del>}</del>			4	-	┝	-	-	H	_	Н		-	132		N	4	<b>L</b>	Ļ	4	4	4	4	4	
$\dashv$	34	_	∀	_	#	+	╀	H	$\vdash$	₽	+	+		⊩		83		-+	_	┡	⊢	<b> </b>	Н	_	Ш	■		133	_	N	4	L	1	4	4	4	4	_	
	35		1		H	+	╀	H	-	╀	+	+	-	₽		84	-1	4	-	<u> </u>	⊬	<u> </u>	Н	Ц	Н			134		N	4	1	L	4	4	4	4	╝	
	35		┪		H	ţ	╀	₩	_	╀	+	+	-4	ŀ	{	85	-4	-	_	<b> </b> -	-	L	$\sqcup$		Н		$\dashv$	135		M	4	L	L	1	4	4	4	Ц	
	35 37	+	17	-	H	÷	1	¥	_	╀	+	+	4	ŀ	-+	86		+	•	Ļ	١.,	<u> </u>	Н	4	Н			136		N	1	1_	L	1	1	4	4	╝	
$\dashv$	38	╀	۲	۴	4	¥	+	뵈	-	1-	+	+	4	ŀ		87	4	<u> </u>		-1	¥	L.	Ш	_	Ш			137		N	1	L	L	1	1	1	$\perp$	╝	
		+	╀	╀	4	_	╀	4	_	1	+	4	4	L	_	88	4	1	1	4	Щ	L	Ш		Ш			138		×	Ţ	<u> </u>	L	$\perp$			$\perp$	⅃	
$\dashv$	39	+-	╀	+	4		╀	4	<u> </u>	+	+	4	_	#L		89	_		4	1	Щ.	4_	니	ì	Ш		_1	139		V	1	L	L	1	$\perp$			╝	
-+	40	╂	╀	+	4		╀	4	_	╀	4	4	-	#L	-	90	_		٠ĸ	7	ŀΖ	<u>L</u>	Н		Ш			140		V	L	L	L	1	$\prod$	$\perp$	$\perp$	╝	
$\dashv$	41	╀	╀	Ļ	4	_	Ļ	4	_	L	4	4	_	L		91			Ş	L	Ш	L	Ш		Ш		_[	141	_	<u>J</u>	L	Ĺ	Ľ	$\prod$	I	$\perp$	$\mathbf{I}$	J	
$\rightarrow$	42	╀	₽	╀	4	_	╀	4		Ł	4.	4	4	L		92		N	Ц	Ц	Ш		Ц		Ш	:::L		142		V			L	I	$\perp$	$\perp$	Ι		
$\rightarrow$	43	╀-	╀	╀	4	_	L	4	_	L	4-	4	_	L	_	93		N	Ц	Ц	Ц	_	Ш		LJ	## <b>(</b>		143		ग		Ĺ		I	Ι	$\perp$	I	ľ	
<b>—</b>	44	╄	L	L	4	_	L	1	_	L	1	┸	╝	L	_	94	_	N	Ц	لــا			Ш			#I[		144	I				Γ	Ι	I	J	J	_]	
	45	↓	L	L	┙	_	L	1		Ĺ	L	$\perp$	╝	IIL	$\Box \Gamma$	95		N	$\Box$					7		ijΓ		145	1		П	Г	Γ	T	T	T	1	٦	
	46	1_	L	Ľ	1		L			Ĺ		I		ijΓ	$\Box$ T	96		N	П			_		7		iil T	_	146	1		П	Г	Г	T	1	T	1	٦	
	47		L	L	1		Ĺ	J			Τ.	1	7	Γ	T	97		N	П					┪			$\overline{}$	147	1		П		Г	T	+	$\top$	┰	٦	
	48		Ľ	Ĺ	J			J			Τ	T	7	Γ		98	_	N	T	$\neg$	П		$\sqcap$	7		魸	_	148	1		Н	_	t	†	+	+	十	٦	
	49		L	Γ	I			J		Г	T	T	٦	-		99		N	۱	П			$\vdash$	7	7			149	-   N		Н	۲	H	†	+	十	+	٦	
	50	$\Gamma$		Γ	Ι		Γ	T		Г	1	1	7	Г	_	00			1	$\neg$	$\dashv$		$\vdash$	7	-1	⊪'		150	- IN		N	-	t	+	+	+	十	┨	

	Index of Claims (continued)													Application No.										Applicant(s)														
	LARGO ROGERIA EL LETERO DE LETERO CALLADA EL LA COLO CALLADA EL COLO CALLADA EL COLO CALLADA EL COLO CALLADA E												n	9/91	15	15	a					•	DELDUCA ET AL.															
•				Ш		Ш	Ш		Ш	II.	III		H			•			Kan			<u> </u>							πl					T				┪
				Щ	Ш			Ш		II	Ш	Ш	W					٠.										1761					ı					
		(11118	1684	W	-	1111			183		ALLED AND								Robert Madsen								_		/6	<u>_</u>		_	<u>.</u>		_			-
	. — .																_	•	<del></del>						1		г	<u> </u>				_						
		√ Rejected									-		(TI		igh			ai)	l	Non-Elected							A	Appeal									•	
	H									Cancelled							_	<del></del>									H	<b> </b>										
			=	bewoll					1	٠			Restricted			đ		1	1	١Į	Into	rfe	rer	nce		0	Objected											
			U							L	1								نـ	<i> </i> L				÷		j		<u> </u>	-				لب					
	CI	aim		_			Qal	e	_		_	Claim							Date Cla						aim		Date											
	_	=		В	4	8	1	Ŧ	Т	T	1				3			П		1					,	ह	'	1		- 1	1			١				١
	Flna	Original		11/21/03	32	1/100	ķ	1		I	ı			Fine	Original		П		- 1	-	1		ŀ		Fine	Original		Н		Į	- [							Į
		0	Ш		ı	4	1/2	Ł		1	╛			_	L_	L	L	Ц		1	┙	丄	Ц		L_		L	Ц	$\Box$	4	4				Ц		•	
		151 152		Z Z	Й	L	L	L	+	+	4	-			201 202		H		+	+	4	+-	Н			251 252	H	Н	$\dashv$	4	4		$\dashv$	$\dashv$	Н			
		153	Н	2	+	┝	╁	t	+	+	+	-		_	203		H	$\forall$	+	+	1	$\perp$				253				$\exists$								
		154		N				L	1	1	1				204				$\Box$	1	1					254		П		$\Box$					П			
		155	Н	: 2	1	Ļ	╀	╀	╀	+	4	4			205 206		Н	Н	+	+	+	+	Н		<u> </u>	255 256	H	Н	4	+	-	-	-	-	$\dashv$			
		156 157	Н	zz	+	⊦	┝	╁	╁	╁	+	4			207		Н	Н	+	十	╅	+	Н		-	257		Н	+	7	ᅥ	┪	Н	$\dashv$	Н			
		156		N	1			L	İ	1	1				208				$\Box$	I	1					258			$\Box$	$\Box$	$\Box$							
		159	Ц	: 2	Į,	L	L	Ļ	4	+	4	4			209		Н	Ц	+	+	4	+	Н		<u> </u>	259 260	Н	Н	-	+	┥	-	4	-	닉			
		160	Н	< z		₩	V	1	╁	+	+	-			210		Н	┥	$\dashv$	$\dagger$	+	+-	Н		├─	261	Н	H	$\dashv$	+	7	7	Н	-	$\dashv$			
	Ł	162		7	Ì	Ľ	口		Ι	1	1				212				$\Box$	I	1					262			$\Box$	$\Box$	J	$\Box$			$\Box$			١
		163	Ц	4	H	#	Н	L	╀	+	4	4			213 214		H	4	4	4	4	+	Н		<u> </u>	263 264	Н	Н	4	$\dashv$	4	{	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			ı
		164 165	Н	7	+	╟	Н	╀	+	+	+	-			215	+	Н	$\dashv$	┰	┿	+	╁	Н		┝	265	Н	H	7	7	7	-	$\dashv$	┪	Н			
		166		1	1	ഥ	П	I	1	1	1				216	Т			1	1	1	I				266		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$			
	_	167	Ц	1	4	$\parallel$	#	L	╀	+	4	4			217		Н	_	-	4	4	+	Н		<u> </u>	267 268	Н	Н	$\dashv$	-	4	-	4	<del>,  </del>	Н	•		
		168 169	Н	¥	+	╫	╫	r	+	t	+	┨			218		Н		╅	+	+	+	Н		<del> </del>	269	H	H	┪	+	┪	7	7	+	H			1
		170		V	1	t	1	İ	İ	1	1				220				工	I	1					270			コ	I	コ	$\Box$				•		- [
		171	Н	V		7	J	Ļ	╀	+	4	4			221 222		Н		4	+	+	+	Н			271 272	Н	H	-+	{	4	$\dashv$	-	$\dashv$	Н			
		172 173	Н	2 2	М	-	╁	╁	╁	╁	+	4			223		Н	-	+	+	1	+-	Н		<u> </u>	273	Н	H	┪	7	+	-	$\dashv$	1	ᅥ			١
		174		N	1		Ĺ	L	İ	1	I				224	Γ			ユ	1	1					274				7		$\Box$	$\Box$	$\Box$				ı
		175		2	Н	L	╀	┞	╀	+	4	4			225 226	ŀ	Н	-		4	4	+-	Н		<u> </u>	275 276	Н	Н	┥	4	-	-	$\dashv$	4	$\dashv$			
		176 177		N	H	┝	┢	╁	╁	t	+	╣			227		Н	$\dashv$	+	╅	+	+	Н			277	Н	H	+	7	+	7	$\dashv$	$\dashv$	Н			- 1
		178		×	I			İ	T.	İ	1			·	228	$\Gamma$				I	#					278			$\Box$	1	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			
		179		7 7	$\mathcal{H}$	<b> </b> -	┞.	1	╀	+	+	_[			229 230		Н	ij	4	4	+	+	Н		-	279 280	Н	H	4	4	+	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	Н			1
		180 181		N	Н	⊢	┞╴	╁	╁	$\dagger$	+	-[			231		Н	$\dashv$	+	+	+	┿	Н		-	281	Н	H	4	+	4	-	٦	$\dashv$	٦			
		182		N	П			L	1	1	1				232	L			7	1	I	I				282			コ	I	$\sqsupset$			$\Box$				ı
		183	Н	4 2	Н	-	┞	╄-	4	+	4	_	۱		233 234	-	Н	-	+	+	+	+-	Н		<u> </u>	283 284	Н	H	-{	4	-	-1	4	$\dashv$	Н			- 1
		185	Н	N	Н	┝	┝	t	╁	$\dagger$	+	4			Z35	-	Н	$\dashv$	╅	+	+	+	Н			285	H	H	┪	7	7	┪	$\dashv$	1	ヿ			
		186		N					1	1	1				236	1			$\Box$	1	7					286		П	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$			,		
		187	Н	N		-	┡	╀	╀	4	4	-			237 238		Н	Ц	-	+	+	+	Н		<b> </b>	287 288	Н	Н	┥	-	4	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$			
		188 189	Н	N	<del>,</del> -	┝	╁╴	╁	╁	+	╁	-			239		Н	$\dashv$	+	╁	+	╁	Н		<del> </del>	289	Н	Н	+	7	7	ᅥ	H		Н			
		190			_			L	1	I	1				240					1	1	工				290		П	コ	$\Box$	$\Box$	$\Box$			$\Box$	1		
		191	Н	_	_	┡	╀_	╀	╀	4	4	4			241		Н	_	4	4	+		Н		┝	291 292	H	Н	4	-	4	-			$\dashv$	' 		١
		192 193	Н	-	٦	H	H	t	+	$\dagger$	$\dagger$	4	H		242 243		H		十	$\dagger$	+	十	H		<u> </u>	293		H	_	_	J	_						
		194	口					L	Ţ	1	1	1			244	L	口	口	1	I	1	工	П			294		口	$\dashv$	$\Box$	_	$\Box$		$\Box$	口	ı		١
		195 196	Н	4	_		-	╀	+	+	+	4	۱		245 246		Н	-4	+	+	+	+-	Н		<del> </del>	295 296	Н	$\vdash \downarrow$	-+	4	-	4	Н	H	Н			-
		197	Н	-	-	$\vdash$	╁	t	$\dagger$	+	+	4			247		Н	-	$\dagger$	+	+	+	H			297	T	H	7	_†	_		$\vdash$		H			-
		198	口					L	1	1	1	$\beth$		_	248		口		$\rightrightarrows$	#	1	T	口			298		口	$\exists$	7	$\exists$	$\Box$			$\Box$	١.		١
		199 200	Н	4	긕		-	H	+	+	+	4			249 250		Н	-	+	+	+	+-	Н		<del> </del>	299 300	Н	dash	+	+	+	-	-	$\dashv$	$\dashv$	i*		- 1
,		التان	لــا	لن	لــ	L.	_		_	ı		ٿ	::::[	_	1 604	1	لـــا	1	_		<u>.</u>		ட	:::::	<u> </u>	300	لــ	_						اب	ر_	ı		1
																											_			_			_		_			